

パイオニアグループ環境データ集 2023

■事業活動での取り組み 自己評価

項目	課題	目標	基準値	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期	自己評価 ^{※3} 2023年3月期	単位
管理項目	地球温暖化防止	<新目標>全世界：温室効果ガス排出量を2021年3月期に対して2030年3月期までに42%削減する(4.2%/年 1.5℃シナリオ想定した)	2021年3月期実績 35.7	-	-	基準値 35.7	2.1%削減 34.9	15.8%削減 30.0	○(4.2%/年)削減に対し達成	% 千トンCO ₂
		<旧目標>全世界：温室効果ガス排出量を2018年3月期に対して2030年3月期までに30%削減する(Scope1とScope2の合計値)	2018年3月期	2.7%削減	8.9%削減	21.4%削減	22.2%削減	27.5%削減	- ^{※3}	%
	資源循環と省資源	全世界：廃棄物・有価物発生量売上げ高原単位を、2011年3月期を基準に、年3%を削減する。	3.871	2.260 (目標3.033以下)	2.485 (目標2.942以下)	2.058 (目標2.854以下)	1.596 (目標2.768以下)	0.852 (目標2.685以下)	○目標値以下	トン
監視項目	地球温暖化防止	エネルギー起源以外の温室効果ガス排出量の管理	実績値のみ掲載	2.4	1.8	0.1	0.1	0.2	- ^{※3}	千トンCO ₂
		製品等の輸送にともなうエネルギーの管理 ・国内：3,000万トンキロ未満の確認	3,000	1,745	1,186	1,202	752	823	○基準値以下	万トンキロ
	資源循環と省資源	廃棄物・有価物再資源化率の管理 ^{※1} ・国内：99.5%以上の維持 ・海外：99%以上の維持	国内：99.5以上の維持 海外：99.0以上の維持	国内：99.7 海外：99.0	国内：99.8 海外：99.3	国内：99.9 海外：99.4	国内：99.9 海外：99.1	国内：99.9 海外：99.2	○基準値以上	%
		水資源の使用量の管理 ・全世界：2013年3月期実績の維持	1,836	1,100	970	643	482	406	○基準値以下	千m ³
	化学物質の管理	OA用紙購入量の管理 ・全世界：2013年3月期実績の維持	28.6	13.8	15.9	13.9	14.0	12.6	○基準値以下	百万枚
VOC ^{※2} およびPRTR対象物質排出量の管理 ・全世界：2013年3月期実績の維持		136	19 ^{※4}	15 ^{※4}	13 ^{※4}	17 ^{※4}	11 ^{※4}	- ^{※3}	トン	
		SOx, NOx, ばい塵の管理 ・全世界：2013年3月期実績の維持	Sox 11 Nox15 ばい塵0.3	Sox 1.0 ^{※4} Nox 2.8 ^{※4} ばい塵0.08 ^{※4}	Sox 1.0 ^{※4} Nox 2.8 ^{※4} ばい塵0.08 ^{※4}	Sox 1.1 ^{※4} Nox 2.1 ^{※4} ばい塵0.06 ^{※4}	Sox 1.0 ^{※4} Nox3.4 ^{※4} ばい塵0.06 ^{※4}	Sox 1.4 ^{※4} Nox23.2 ^{※4} ばい塵0.06 ^{※4}	× Noxが基準値以上	トン

※1 パイオニアゼロエミッションルールによる。拠点ごとに判定する。
 ※2 VOCは電機電子業界自主規制活動対象の20物質。
 ※3 自己評価の基準について：○目標を達成/△目標達成にわずかに届かなかった/×未達成/ -評価外
 ※4 国内データのみ

■パイオニアグループの環境負荷

インプット 事業活動に必要な資源の投入量等

		2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期	単位
企画設計生産	資源	40.0	39.0	31.8	24.0	40.0	千トン
	総エネルギー	1,363	1,160	844	683	619	テラジュール
	水使用量	1,100	970	640	480	468	千m ³
	化学物質取扱量	48 ^{※1}	36 ^{※1}	21 ^{※1}	30 ^{※1}	36 ^{※1}	トン
	OA紙	13.8	15.9	13.9	14.0	12.6	百万枚
輸送	輸送物質量	32	31	26	20	15	千トン
	総エネルギー	9.5	6.0	4.5	5.8	4.3	テラジュール
サービス	水使用量	0.9	0.6	0.3	1.8	1.2	千m ³

※1 国内データのみ

アウトプット 事業活動の結果排出される環境負担量等

		2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期	単位
企画設計生産	温室効果ガス排出量	76	61	41	33	31	千トンCO ₂
	廃棄物・有価物発生量	8.0	6.6	5.8	4.3	2.3	千トン
	リサイクル量	7.0	6.5	5.7	4.2	2.2	千トン
	排水量	920	850	520	360	349	千m ³
	化学物質排出量	19 ^{※1}	15 ^{※1}	13 ^{※1}	11 ^{※1}	11 ^{※1}	トン
	SOx	1.0	1.0 ^{※1}	1.1 ^{※1}	1.0 ^{※1}	1.4 ^{※1}	トン
	NOx	2.8	3.2 ^{※1}	2.1 ^{※1}	3.4 ^{※1}	23.2 ^{※1}	トン
輸送	温室効果ガス排出量 ^{※1}	3.4	2.3	2.2	1.5	1.2	千トンCO ₂
お客様使用時	リサイクルされる容器包装の量 ^{※1}	131	121	116	114	99	トン
サービス	温室効果ガス排出量	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	千トンCO ₂
	廃棄物・有価物発生量	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	千トン
	リサイクル量	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	千トン
	排水量	1.0	0.6	0.3	1.8	1.2	千m ³

※1 国内データのみ

■地球温暖化防止活動

温室効果ガス排出量の推移

(単位：千トンCO₂)

区分	分類	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
		国内	スコープ1	4	3	2.3
	スコープ2	31	24	17.5	11.6	9.3
	スコープ3	0	0	0	0	0
	PFC、HFCなど	2	2	0	0	0
	計	37	29	19.9	13.3	12.6
海外	スコープ1	5	1	0	0	0
	スコープ2	36	31	20.5	18.8	17.2
	スコープ3	1	0	0.4	0.4	0.3
	PFC、HFCなど	0	0	0	0	0
	計	37	32	21.1	19.2	17.5

エネルギー使用量の推移

(単位：テラジュール)

区分	分類	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
		国内	電力	604	485	359
	石油	28	18	17	18	44
	ガス	41	37	17	4	4
	冷水	7	4	6	4	2
	計	680	544	400	276	278
海外	電力	655	607	438	400	334
	石油	15	9	7	6	4
	ガス	10	11	4	7	3
	計	680	627	448	413	341

エネルギー起源以外の温室効果ガス排出量の推移

(単位：千トンCO₂e)

区分	内容	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
国内	エネルギー起源以外の温室効果ガス排出量の推移	2.4	1.8	0.1	0.1	0.2

※ 省エネ法対象物質はCO₂、CHCO₄、HFC、PFC、N₂O、SF₆ですが、HFE、NF₃も集計範囲に含まれています。

国内製品輸送にともなうCO₂排出量の推移

区分	分類	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期	単位
		国内	原単位 ^{※1}	9.7	7.3	7.7	
	総量	3,369	2,332	2,161	1,531	1,238	トンCO ₂

※1 原単位=CO₂排出量(総量)/売上高

モーダルシフトによるCO₂削減量

(単位：トンCO₂)

区分	内容	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
国内	モーダルシフトによるCO ₂ 削減量	113.0	90.6	71.6	76.3	78.9

OA紙の購入量推移

(単位：百万枚)

区分	内容	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
国内	OA紙の購入量	7.5	6.2	4.5	4.1	3.1
海外	購入量	6.3	9.7	9.4	9.8	9.5

■ 廃棄物・有価物に関する取り組み

廃棄物・有価物 発生量の推移

(単位：t>)

内容	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
	国内	2,013	1,528	1,157	1,318
海外	5,836	6,362	4,622	2,990	1,290

リサイクル率の推移

(単位：%)

内容	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
	国内	100.0	99.8	99.9	99.9
海外	89.1	99.3	99.4	99.1	99.2

廃棄物・有価物の構成比

(単位：%)

分類	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
	汚泥	5.0	9.8	2.5	2.0
廃油	2.2	2.0	1.8	1.4	1.6
廃酸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
廃アルカリ	0.3	0.2	0.5	0.3	1.0
廃プラスチック・ゴム類	23.0	17.4	24.0	26.0	28.4
紙くず	42.3	40.5	50.7	49.3	41.0
木くず	2.2	1.0	0.4	1.3	2.1
繊維くず	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
動物性残渣(生ゴミ、厨芥)	1.7	1.3	0.8	0.5	0.7
金属くず	18.9	27.3	18.8	18.2	21.6
ガラス・陶磁器くず	0.0	0.4	0.5	0.6	0.4

(単位：%)

分類	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
	汚泥	0.7	0.5	0.6	1.1
廃油	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
廃酸・廃アルカリ	0.3	0.5	0.1	0.2	0.2
廃プラスチック・ゴム類	6.9	7.8	8.6	9.9	12.1
紙くず	37.0	43.4	48.5	63.0	48.8
木くず	1.5	2.3	2.5	4.4	8.0
食品廃棄物等(生ゴミ、厨芥)	9.3	6.2	5.1	3.5	6.2
金属くず	26.1	19.9	18.6	2.2	3.2
ガラス及び陶磁器くず	0.3	0.2	0.3	0.3	0.8
寮から出る一般ゴミ	5.8	3.7	7.5	11.8	11.2
その他	11.8	15.4	8.2	3.6	7.2

■化学物質の管理

VOC排出量の推移

(単位：トン)

内容	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
国内	18.0	15.0	12.8	10.7	11.0
海外	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}

※1 データなし

PRTR物質取扱量の推移

(単位：トン)

内容	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
国内	15.0	13.0	8.5	9.4	15.0
排出量	0.8	0.6	0.6	0.6	0.3

※ 国内のみ

PRTR物質の取扱、移動、排出実績

(単位：トン)

年・月期	物質名	取扱量	排出量			移動量		消費量	除去処理量	リサイクル量	
			大気への放出	公共用水への排出	土壌への排出	廃棄物としての移動	下水道への移動				
国内	2023年3月期	メチルナフレン ^{※1}	14.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	14.2	0.0	0.0
		塩化水素及びその水溶液等	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		トルエン	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
		1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
		キシレン	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
		酢酸2-エトキシエチル ^{※2}	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	計	14.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4	0.0	0.0	
	2022年3月期	メチルナフレン ^{※1}	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0
		塩化水素及びその水溶液等	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		トルエン	2.3	0.5	0.0	1.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
		1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
		キシレン	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
		酢酸2-エトキシエチル ^{※2}	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	計	8.6	0.5	0.0	1.7	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	
	2021年3月期	メチルナフレン ^{※1}	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0
		塩化水素及びその水溶液等	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		トルエン	2.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
		1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
		キシレン	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
		酢酸2-エトキシエチル ^{※2}	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
計	8.3	0.6	0.0	2.0	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0		
2020年3月期	メチルナフレン ^{※1}	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	
	塩化水素及びその水溶液等	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	
	トルエン	2.6	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	
	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	
	キシレン	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	
	酢酸2-エトキシエチル ^{※2}	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
計	11.4	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	5.2	3.7	0.0		
2019年3月期	メチルナフレン ^{※1}	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	
	塩化水素及びその水溶液等	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	
	トルエン	2.9	0.6	0.0	0.0	2.1	0.0	0.2	0.0	0.0	
	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	
	キシレン	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	
	酢酸2-エトキシエチル ^{※2}	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
計	13.8	0.7	0.0	0.0	2.1	0.0	6.6	4.5	0.0		

※1 メチルナフレンは発電用の重油に含まれる。国内事業所において1事業所1物質の取扱量が1トンを超えるものを集計した。

※2 酢酸2-エトキシエチルは別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート

大気汚染物質排出量の推移

(単位：トン)

分類	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期	
国内	ばい塵	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	NOX	2.8	3.2	2.1	3.4	23.2
	SOX	1.0	1.0	1.1	1.0	1.4
海外	ばい塵	0.0	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}
	NOX	0.0	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}
	SOX	0.0	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}	— ^{※1}

※1 データなし

■水資源の利用

水の使用量推移

(単位：千m)

分類		2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
国内	工業用水	59	49	51	15	54
	地下水	347	316	167	54	12
	上水道	76	55	37	37	26
海外	工業用水	0	0	0	0	0
	地下水	1	1	1	0	0
	上水道	616	605	389	376	396

水の排水量推移

(単位：千m)

分類		2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期
国内	公共用水域	209	191	110	4	3
	下水道	262	222	137	97	87
	その他	4	0	0	0	0
海外	公共用水域	72	88	48	0	40
	下水道	374	349	222	256	221
	その他	0	0	0	0	0

■環境関連資格者数 (国内)

法律上必要とされる資格者について、定められた人数を超える人員を確保しています。

(単位：人)

資格名称		法定必要人数	2019年	2020年	2021年3月期	2022年3月期	2023年3月期	
国家資格	公害関係	公害防止管理者	2	23	14	5	5	3
	エネルギー	エネルギー管理士	1	6	8	4	4	4
		エネルギー管理員・管理企画推進者	2	8	7	6	7	5
	廃棄物	特別管理産業廃棄物責任者	6	34	27	19	18	14
		危険物取扱者	9	155	165	69	70	72
	危険物取扱関係	特定部圧入取扱責任者	0	50	37	1	1	1
		高圧ガス取扱責任者	0	2	0	0	0	0
		作業主任者 (有機溶剤、鉛、特定化学物質)	17	320	252	108	132	135
		毒物劇物取扱責任者	0	9	3	2	1	0
		毒物劇物取扱責任者	0	9	3	2	1	0
社内資格	環境マネジメント	内部環境監査員 (国内)	— ^{※1}	51	34	29	31	19
		内部環境監査員 (海外)	— ^{※1}	160	157	112	69	70

※1 法定人数に該当しない

■主要事業所の環境データ

サイト名	地域	エネルギー投入量 (単位: キロジュール)	廃棄物・有価物発生量 (単位: トン)	化学物質排出量 (単位: トン)	水資源投入量 (単位: 千t)
2023年3月期					
パイオニア(株)本社	東京都	9,039	6	0.0	— ^{※1}
パイオニア(株)川越事業所	埼玉県	88,594	665	4.5	15.9
パイオニアフインテック(株)	埼玉県	12,621	46	6.5	1.4
東北パイオニア(株)	山形県	32,615	84	0.0	9.6
最上電機(株)	山形県	1,069	3	0.2	1.4
株式会社ソニー	山形県	119,280	108	0.1	62.6
Pioneer Automotive Technologies, Inc. (PAT)	USA	14,377	— ^{※2}	— ^{※2}	— ^{※1}
Pioneer do Brasil Ltda.(PBL)	ブラジル	36,173	108	— ^{※2}	0.0
Pioneer Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. (PTM)	タイ	163,645	500	— ^{※2}	88.6
Tohoku Pioneer (Vietnam) Co., Ltd.(TPV)	ベトナム	76,127	86	— ^{※2}	122.0
Pioneer Technology (Dongguan) Co., Ltd. (PTD)	中国	34,077	143	— ^{※2}	52.3
Mogami Dongguan Electronics Co.,Ltd. (MDE)	中国	5,449	100	— ^{※2}	113.7
2022年3月期					
パイオニア(株)本社	東京都	12,409	49	0.0	— ^{※1}
パイオニア(株)川越事業所	埼玉県	84,706	950	3.4	25.2
パイオニアフインテック(株)	埼玉県	16,190	77	7.7	1.7
東北パイオニア(株)	山形県	140,927	78	0.0	73.5
最上電機(株)	山形県	1,357	1	0.1	1.8
Pioneer Automotive Technologies, Inc. (PAT)	USA	26,255	1,416	— ^{※2}	4.3
Pioneer do Brasil Ltda.(PBL)	ブラジル	36,271	135	— ^{※2}	0.0
Pioneer Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. (PTM)	タイ	186,897	602	— ^{※2}	104.6
Tohoku Pioneer (Vietnam) Co., Ltd.(TPV)	ベトナム	93,782	62	— ^{※2}	38.5
Pioneer Technology (Dongguan) Co., Ltd. (PTD)	中国	49,813	347	— ^{※2}	88.5
Mogami Dongguan Electronics Co.,Ltd. (MDE)	中国	5,404	78	— ^{※2}	139.7
2021年3月期					
パイオニア(株)本社	東京都	17,217	3	0.0	— ^{※1}
パイオニア(株)川越事業所	埼玉県	87,195	892	2.0	25.6
パイオニアフインテック(株)	埼玉県	15,917	65	10.6	2.0
東北パイオニア(株)	山形県	146,182	93	0.0	70.0
最上電機(株)	山形県	1,419	2	0.1	2.3
Pioneer Automotive Technologies, Inc. (PAT)	USA	27,176	1,498	— ^{※2}	4.9
Pioneer do Brasil Ltda.(PBL)	ブラジル	48,160	227	— ^{※2}	0.0
Pioneer Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. (PTM)	タイ	182,216	613	— ^{※2}	88.9
Tohoku Pioneer (Thailand) Co., Ltd. (TPT)	タイ	36,685	813	— ^{※2}	24.7
Tohoku Pioneer (Vietnam) Co., Ltd.(TPV)	ベトナム	82,295	566	— ^{※2}	36.3
Pioneer Technology (Dongguan) Co., Ltd. (PTD)	中国	55,690	501	— ^{※2}	95.6
Mogami Dongguan Electronics Co.,Ltd. (MDE)	中国	4,517	107	— ^{※2}	136.8
2020年3月期					
パイオニア(株)本社	東京都	23,271	13	0.0	— ^{※1}
パイオニア(株)川越事業所	埼玉県	99,980	978	4.5	41.2
パイオニアフインテック(株)	埼玉県	15,340	74	9.4	2.8
東北パイオニア(株)	山形県	152,647	320	0.0	66.8
最上電機(株)	山形県	1,836	1	0.0	3.2
パイオニアマイクロテクノロジー(株)	山梨県	218,614	175	0.8	304.4
Pioneer Automotive Technologies, Inc. (PAT)	USA	31,684	1,605	— ^{※2}	3.9
Pioneer Automotive de Mexico S.A.de C.V. (PMX)	メキシコ	15,653	58	— ^{※2}	— ^{※1}
Pioneer do Brasil Ltda.(PBL)	ブラジル	55,422	378	— ^{※2}	1.0
Pioneer Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. (PTM)	タイ	201,472	827	— ^{※2}	130.6
Tohoku Pioneer (Thailand) Co., Ltd. (TPT)	タイ	48,829	1,290	— ^{※2}	39.8
Tohoku Pioneer (Vietnam) Co., Ltd.(TPV)	ベトナム	91,933	930	— ^{※2}	40.8
Pioneer Technology (Shanghai) Co., Ltd. (PSG)	中国	94,575	196	— ^{※2}	33.7
Pioneer Technology (Dongguan) Co., Ltd. (PTD)	中国	60,818	550	— ^{※2}	128.4
Mogami Dongguan Electronics Co.,Ltd. (MDE)	中国	5,910	80	— ^{※2}	171.4
2019年3月期					
パイオニア(株)本社	東京都	28,807	87	0.1	— ^{※1}
パイオニア(株)川越事業所	埼玉県	112,355	974	6.0	48.6
パイオニアフインテック(株)	埼玉県	16,430	75	9.4	2.3
東北パイオニア(株)	山形県	196,342	179	0.0	81.6
最上電機(株)	山形県	1,994	1	0.1	3.0
東北パイオニアEG(株)	山形県	11,227	87	0.0	3.6
十和田パイオニア(株)	青森県	26,754	406	1.7	6.0
パイオニアマイクロテクノロジー(株)	山梨県	257,959	97	1.2	332.4
Pioneer Automotive Technologies, Inc. (PAT)	USA	34,433	1,085	0.0	3.7
Pioneer Automotive de Mexico S.A.de C.V. (PMX)	メキシコ	22,990	99	0.0	— ^{※1}
Pioneer do Brasil Ltda.(PBL)	ブラジル	41,302	300	0.0	1.0
Pioneer Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. (PTM)	タイ	204,991	617	0.0	141.1
Tohoku Pioneer (Thailand) Co., Ltd. (TPT)	タイ	50,118	1,694	0.0	48.3
Tohoku Pioneer (Vietnam) Co., Ltd.(TPV)	ベトナム	77,215	615	0.0	38.3
Shanghai Pioneer Speakers Co., Ltd. (SPS)	中国	16,960	137	0.0	18.6
Pioneer Technology (Shanghai) Co., Ltd. (PSG)	中国	144,727	201	0.0	38.4
Pioneer Technology (Dongguan) Co., Ltd. (PTD)	中国	63,900	596	0.0	131.8
Dongguan Monotech Electronic Co., Ltd. (MND)	中国	8,451	29	0.0	15.3
Mogami Dongguan Electronics Co.,Ltd. (MDE)	中国	6,876	122	0.0	179.8

※1 オフィスビルのため、専有部分での水使用データなし

※2 データなし

報告期間

2023年3月期のデータの報告期間は2022年4月～2023年3月です。
数値については四捨五入しているため、一部個々の数値の合計と合計値表記が一致しないことがあります。

報告範囲

2023年3月期のデータの報告範囲(会社・事業所・拠点)は、以下の通りです。(2023年3月現在の名称で記載してあります。)
2022年3月期以前のデータ集計報告範囲については、該当年度の「環境データ集」を参照してください。

日本

バイオニア株式会社
本社
川越事業所
東北バイオニア株式会社
天童本社
株式会社ソアー
最上電機株式会社

バイオニアサービスネットワーク株式会社
ワールドパーツセンター/修理テクニカルグループ
バイオニアシステムテクノロジー株式会社
バイオニアインテック株式会社

北米・中南米

Pioneer Automotive Technologies, Inc. (PAT)

Pioneer do Brasil Ltda. (PBL)

欧州

Pioneer Europe NV (PEE)

アジア & オセアニア

Pioneer Electronics Asiacentre Pte. Ltd. (PAC)
Pioneer Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. (PTM)
Tohoku Pioneer (Vietnam) Co., Ltd. (TPV)

Pioneer China Holding Co., Ltd. (PCH)
Pioneer Technology (Dongguan) Co., Ltd. (PTD)
Pioneer (HK) Ltd. (PHK)
Mogami Dongguan Electronics Co.,Ltd. (MDE)